asi.AOO_ASI_2.DECRETI_DGN.R.0000715.11-11-2020

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2020	Data: Pagina: 1 di 5
Oggetto: Aggiudicazione e stipula del Contratto per la fornitura del Trouble Shooting System (TSS) della Missione PRISMA. CIG 80993692BD CUP F44E19000250005.	

IL DIRETTORE GENERALE REGGENTE

VISTI:

- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128 recante "Riordino dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 recante "Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124" e successive modifiche;
- la Legge 11 gennaio 2018, n. 7 recante "Misure per il coordinamento della politica spaziale e aerospaziale e disposizioni concernenti l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia spaziale italiana" e successive modifiche;
- lo Statuto dell'ASI, entrato in vigore il 1° maggio 2011 e ss.mm.ii.;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 27 gennaio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 85 del 29 maggio 2017;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 6 febbraio 2018;
- il Documento di Visione Strategica per lo Spazio 2020-2029 (DVSS) approvato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 26/2020 del 20 febbraio 2020;
- il Piano Triennale di Attività 2020-2022 (PTA 2020-2022) e l'annesso Piano Integrato della Performance 2020-2022, approvati dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 49/2020 del 26 febbraio 2020;
- il preventivo finanziario decisionale 2020 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2020 ed il bilancio triennale 2020-2022;
- il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 357 del 10 aprile 2019 concernente la nomina di Giorgio Saccoccia a Presidente dell'Agenzia Spaziale Italiana e di Alessandra Celletti, Maurizio Cheli e Luisa Riccardi a Consiglieri di Amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- la nota del 21 febbraio 2020, acquisita agli atti ASI in pari data con prot. n. 1735, con la quale la prof. Alessandra Celletti ha rassegnato le proprie dimissioni da Consigliere di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana con decorrenza dalla medesima data;
- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 153 del 10 settembre 2020 avente ad oggetto: "Proroga, dal 1° ottobre 2020 sino alla nomina del nuovo Direttore generale e comunque non oltre

il 31 marzo 2021, dell'incarico di Direttore generale reggente conferito con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 67 del 24 marzo 2020 al dott. Fabrizio Tosone, Dirigente tecnologo di ruolo dell'Agenzia Spaziale Italiana";

VISTI:
- l'art. 63, comma 2, lett. b) del decreto legislativo 16 aprile 2016, n. 50;
- l'art. 32, comma 10, lett. a) del decreto legislativo 16 aprile 2016, n. 50;
- l'art. 103, comma 2 del d.lgs. 17 marzo 2020, n. 18;

VISTA la delibera del CdA ASI n. 29/2019 del 01/07/2019, che ha previsto di approvare, verificata la coerenza con gli atti di indirizzo e programmazione dell'Agenzia, l'iniziativa relativa allo Sviluppo del Trouble Shooting System (TSS) della Missione PRISMA, per un importo massimo presunto a carico dell'ASI pari a € 2.800.000,00 (non imponibile IVA), per una durata complessiva delle attività pari a 20 mesi;

VISTA la relazione CI-UTI-2020-084 del 31/07/2020 sottoscritta dal Responsabile Unico del procedimento che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:
- la Missione PRISMA ha necessità di dotarsi di uno strumento sistemico a supporto delle operazioni che consenta il monitoraggio dello stato del sistema (piattaforma e carico utile inclusi) e l'identificazione e la risoluzione dei problemi che dovessero eventualmente sorgere durante la vita della missione;
- il RTI, titolare del Contratto n. I/055/07/0 Missione PRISMA, con il quale si propone di procedere all'affidamento diretto dello strumento sistemico a supporto delle operazioni descritte (denominato TSS Trouble Shooting System), è composto dalle ditte OHB-Italia (mandataria) e LEONARDO (mandante). Solo il RTI già assegnatario del contratto I/055/07/0 e degli atti aggiuntivi seguenti ha le capacità di sviluppare e testare il TSS del satellite in volo. La conoscenza della piattaforma e del payload, entrambi in volo per la prima volta, sono posseduti solo da chi conosce a fondo il sistema avendo partecipato dalla stesura dei requisiti fino al livello più basso, al design, alla realizzazione e alla sua qualifica in volo. In definitiva, il know how necessario all'implementazione del TSS è posseduto solo dal RTI che ha sviluppato, testato ed operato in volo il sistema PRISMA;
- il rischio di sovrapposizioni di soggetti diversi nella realizzazione e gestione del sistema TSS è evidente in quanto il TSS ha come scopo principale la rappresentatività del sistema in volo e quindi solo il RTI è in grado di riprodurre una piattaforma di simulazione del comportamento del satellite in volo avendone portato a termine il design, la realizzazione e la qualifica. Inoltre, ulteriore rischio è rappresentato dalla realizzazione e esecuzione di eventuali patch correttive su HW/SW in volo, in caso di anomalie, da parte di soggetti diversi dal RTI, non in grado di garantire profonda conoscenza del sistema in volo;
- ogni deliverable, sia esso HW, SW e documentale (includendo la documentazione di progetto e le specifiche tecniche) necessario per l'attivazione del TSS, è già in possesso di ASI. In particolare, la

documentazione necessaria allo sviluppo del TSS è quella di design del sistema PRISMA, consegnata in occasione della S-CDR (collaudata). Si evidenzia inoltre la necessità dello stesso RTI di PRISMA come un unico interlocutore vista la forte e inscindibile interdipendenza tecnica tra le attività richieste dal TSS e quelle del contratto PRISMA;

- le attività, ricomprese nel CPV 73300000-5 Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo, includono il design, la realizzazione ed il test di un modello completamente rappresentativo del satellite (Piattaforma, PDHT e Payload). Esse non sono comprese né nel contratto I/055/07/0 nè negli atti aggiuntivi seguenti nè nelle attività relative a MCO (Mantenimento in Condizioni Operative) per le operazioni del sistema in orbita (rif. Delibera n.11 del 3/06/2019). Non si prefigura quindi alcuna sovrapposizione di attività con contratti precedenti ed il contratto MCO, unico contratto industriale in corso relativo alla missione PRISMA;
- con Decreto direttoriale n. 765/2019 del 19/12/2019, è stata approvata la Determina a contrarre per l'affidamento, ex art. 63, comma 2, lett. b) n. 2), del d.lgs. n. 50/2016, della fornitura del Trouble Shooting System (TSS) della Missione PRISMA. CIG 80993692BD; CUP F44E19000250005;
- la richiesta di offerta, inviata tramite PEC con prot. ASI n. 10167 del 23/12/2019, è stata pubblicata attraverso la piattaforma Net4market il giorno 24/12/2019 con scadenza prevista per la consegna dell'offerta al 22/01/2020 alle ore 12:00. Con prot. ASI n. 322 del 16/01/2020, OHB ltalia S.p.A. (Mandataria del RTI che ha come mandante Leonardo S.p.A.) ha chiesto di poter posticipare la data di consegna dell'offerta fino al 7 febbraio 2020. Con prot. ASI n. 485 del 21/01/2020 è stata concessa la proroga dei termini per la presentazione dell'offerta al 7/02/2020 alle ore 12:00. L'offerta è stata ricevuta attraverso la piattaforma Net4market il giorno 7/02/2020 alle ore 11:13:05 con file denominato "Documentazione generica d'offerta – S20-003Is1 Offerta Prisma TSS_OHBI Leonardo.zip.p7m" con IP di caricamento offerta: 213.215.240.18;
- il contraente, in sede di offerta, ha dichiarato che la durata delle attività è pari a 16 mesi ed ha richiesto la concessione di un'anticipazione;
- la Commissione di Congruità, nominata con Decreto n. 134 del 03/03/2020, ha completato la valutazione di Congruità con Verbale prot. n. 165 del 09/04/2020; successivamente il RUP ha inviato la richiesta di accettazione prezzo con prot. ASI n. 3557 del 20/04/2020. Il RTI, composto da OHB Italia e Leonardo, ha accettato il prezzo con prot. ASI n. 3847 del 30/04/2020;
- il prezzo è pari a € 2.757.384,00 (non imponibile IVA) così ripartiti:
  - OHB Italia: € 1.981.629,00;
  - Leonardo: € 775.755,00;
- gli importi congruiti includono per OHB-I la fornitura del PDHT del TSS da parte di TAS-I, pari a € 445.824,00 di cui € 437.824,00 quale attività di baseline e € 8.000,00 quale opzione da attivare;
- è stata verificata l'assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e si dichiara che il contraente possiede i requisiti necessari per procedere alla relativa stipula, a meno delle certificazioni antimafia (richieste con protocollo PR_MIUTG_Ingresso_0154662_20200707 per

OHB e prot PR_RMUTG_Ingresso_0254499_20200722 per Leonardo), in assenza della quale è stata prevista nel contratto la clausola risolutiva espressa, come da normativa vigente;

- la Mandataria OHB Italia tramite PEC con prot. ASI n. 8007 del 16/10/2020 ha trasmesso:
  - copia dell'atto costitutivo del RTI - in forza dell'atto notarile n. Rep. 11.764 Raccolta n. 3.823 registrato in Milano in data 12/10/2020 con numero 76617 Serie 1T;
  - la polizza fidejussoria n.: 400426610, emessa in data: 14/10/2020, da Generali Italia S.p.A. La somma garantita è ridotta del 50% per possesso certificazione ISO da parte di Mandataria e Mandante RTI;
  - la Polizza assicurativa OHBI n. Z073512 rilasciata da ZURICH INSURANCE PLC (scadenza 31/12/2020, rinnovo annuale), relativa alla responsabilità civile terzi con massimale per sinistro dì Euro 10.000.000,00 (diecimilioni/00 Euro) e successivi rinnovi;
- in base all'art. 32, comma 10, lett. a) del decreto legislativo 16 aprile 2016, n. 50, non si applica il termine delatorio previsto all'art. 32 comma 9 in quanto la procedura proposta è relativa ad affidamento ad unico operatore;

TENUTO CONTO che le attività da contrattualizzare sono non imponibili ai fini IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e), del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni, in quanto concernente prestazioni di servizi relativi alla costruzione ed allestimento di satelliti, reso applicabile all'ASI dall'art. 34 bis D.L. 2 marzo 1989, n. 69, articolo aggiunto dalla Legge di conversione n. 154 del 27 aprile 1989 (Risoluzione Min. n. 416114 del 2 ottobre 1986);

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1) di approvare l'aggiudicazione del contratto per la fornitura del Trouble Shooting System (TSS) della Missione PRISMA. CIG 80993692BD CUP F44E19000250005 al RTI costituito da OHB ltalia S.p.A. (Mandataria) e Leonardo S.p.A. (Mandante) della durata di 20 mesi e per un importo di euro 2.757.384,00 € (non imponibile IVA) così ripartiti:
   - OHB Italia: 1.981.629,00 €;
   - Leonardo: 775.755,00 €;
2) di approvare la stipula del contratto di cui al precedente punto n. 1;
3) di impegnare sul capitolo 2.02.01.05.001.06 Attrezzature scientifiche - Industria non imponibile 8 bis C.R.A.: DGN.06.UTI TECNOLOGIE E INGEGNERIA, OB.FU.: 28.FOE.025 PRISMA TSS, del

preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022 l'importo di euro 2.757.384,00 € (non imponibile IVA) così ripartiti:

- € 1.391.476,80 su esercizio finanziario 2020;
- € 1.365.907,20 su esercizio finanziario 2021;

4) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Fabrizio Tosone

Tosone Fabrizio Firmato digitalmente da Tosone Fabrizio